

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

Типы. Технические условия

Издание официальное

Москва
ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
2003

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Сетки металлические. Типы. Технические условия» содержит стандарты, утвержденные до 1 апреля 2003 г.

В стандарты внесены изменения и поправки, принятые до указанного срока.

Текущая информация о вновь утвержденных, а также пересмотренных стандартах и принятых к ним изменениям и поправках публикуется в выпускаемом ежемесячно указателе «Государственные стандарты»

СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОВОЛОЧНЫЕ

Типы, основные параметры и размеры

ГОСТ
2715—75

Metal wire screens. Types, basic parameters and dimensions

МКС 77.140.65
ОКП 12 0100

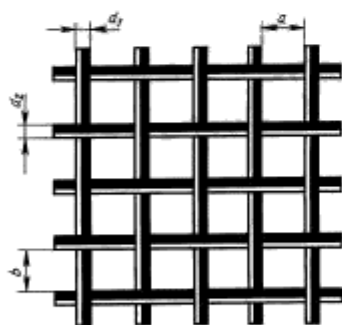
Дата введения 01.01.77

Настоящий стандарт распространяется на металлические проволочные сетки и устанавливает типы, параметры и основные предельные размеры.

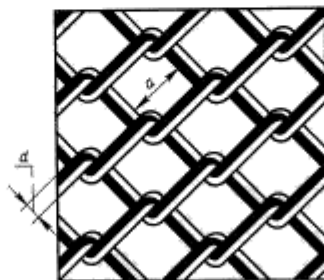
1. ТИПЫ

1.1. По способу изготовления сетки подразделяют на:

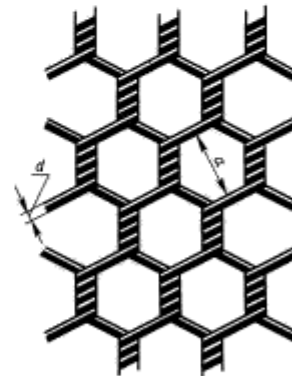
- тканую — образованную перекрестным переплетением проволок (прядей) основы (проволок, проходящих вдоль полотна сетки) с проволоками утка (проволоками, проходящими поперек полотна сетки) (черт. 1);
- плетеную — из круглых или плоских спиралей, образованную вплетением последующей спирали в предыдущую (черт. 2);
- крученую — образованную путем попеременного скручивания каждой проволоки с одной из двух рядом расположенных (черт. 3);



Черт. 1



Черт. 2



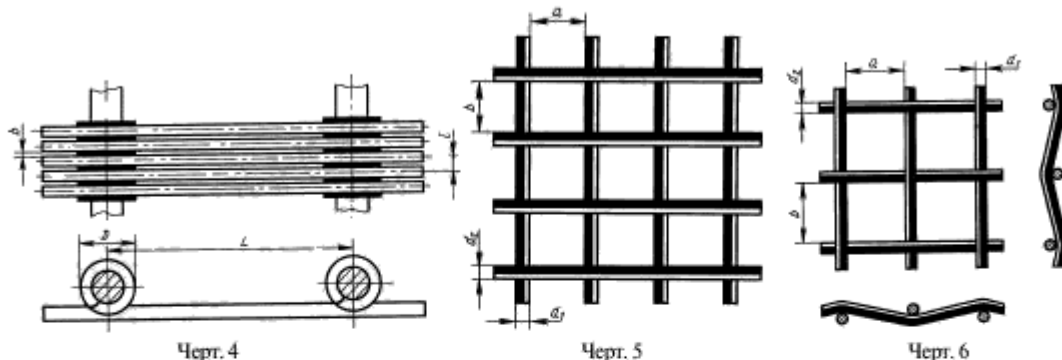
Черт. 3

- шелевую из колосников фасонного сечения, собранную из отдельных проволочных колосников фасонного сечения, скрепленных между собой соединительными шпильками, расположенными на определенном расстоянии друг от друга (черт. 4);

- сварную — образованную из проволок, расположенных в двух взаимно перпендикулярных направлениях и сваренных в местах их пересечения (черт. 5);

С. 2 ГОСТ 2715—75

- сборную — из предварительно деформированной проволоки, образованную перекрестным переплетением гладких или предварительно деформированных проволок (пряжей) основы с предварительно деформированными проволоками утка (черт. 6);



1.2. По форме ячеек в свету сетки подразделяют:

- с квадратными ячейками;
- с прямоугольными ячейками;
- с ромбическими ячейками;
- с шестигранными ячейками;
- с трапециевидными ячейками;
- с нулевыми ячейками.

1.3. По размерам ячеек в свету сетки подразделяют на:

- наимельчайшую — площадью ячейки в свету до 0,025 мм²;
- мельчайшую * * * * * св. 0,025 до 0,25 мм²;
- мелкую * * * * * 0,25 * 1 мм²;
- среднюю * * * * * 1 * 25 мм²;
- крупную * * * * * 25 * 625 мм²;
- особо крупную * * * * * 625 мм².

1.4. По живому сечению сетки подразделяют:

- с малым живым сечением — до 25 % всей площади сетки;
- с нормальным живым сечением — от 25 до 50 % * * * * *
- с большим живым сечением * 50 * 75 % * * * * *
- с особо большим живым сечением — св. 75 % * * * * *

Живое сечение сетки определяется отношением площади ячеек в свету ко всей площади сетки, выраженным в процентах.

1.4.1. Живое сечение сетки тканой, сварной и сборной из предварительно деформированной проволоки (M) в процентах вычисляют по формуле

$$M = \frac{a b \cdot 100}{(a + d_1)(b + d_2)},$$

где a — размер ячейки в свету между проволоками основы, мм;

b — размер ячейки в свету между проволоками утка, мм;

d_1 — диаметр проволоки основы, мм;

d_2 — диаметр проволоки утка, мм.

1.4.2. Живое сечение плетеной сетки (M) в процентах вычисляют по формуле

$$M = \frac{a^2 \cdot 100}{(a + d)^2} \sin \alpha,$$

где a — размер ячейки в свету, мм;

d — диаметр проволоки, мм;

α — угол ячейки ромба, град.

1.4.3. Живое сечение крученой сетки (M) в процентах вычисляют по формуле

$$M = \frac{1,73a^2 \cdot 100}{1,73a^2 + 2ad},$$

где a — размер ячейки в свету, мм;
 d — диаметр проволоки, мм.

1.4.4. Живое сечение щелевой сетки из колосников фасонного сечения (M) в процентах вычисляют по формуле

$$M = \frac{b(L - D) \cdot 100}{lL},$$

где b — ширина щели, мм;

l — расстояние между осями проволочных колосников, мм;

D — внешний диаметр петли, состоящий из диаметра соединительной шпильки и двух диаметров исходной проволоки, мм;

L — расстояние между осями соединительных шпилек, мм.

1.5. По виду металлов и сплавов применяемой проволоки сетки подразделяют:

- из углеродистой (низкоуглеродистой, среднеуглеродистой и высокоуглеродистой) стали;
- из высоколегированной стали;
- из цветных металлов и сплавов.

1.6. По состоянию металла применяемой проволоки сетки подразделяют:

- из нагартованной проволоки,
- из отожженной проволоки.

1.7. По форме поперечного сечения проволоки сетки подразделяют:

- из круглой проволоки;
- из квадратной проволоки;
- из трапециевидной проволоки;
- из Т-образной проволоки;
- из плоской проволоки;
- из проволоки периодического профиля.

1.8. По виду поверхности применяемой проволоки сетки подразделяют:

- из светлой стальной проволоки,
- из темной стальной проволоки,
- из травленной стальной проволоки,
- из оцинкованной стальной проволоки,
- из луженой стальной проволоки,
- из проволоки, покрытой пластиком.

1.9. По виду поверхности полотна сетки подразделяют на:

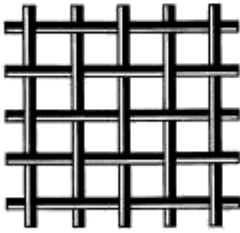
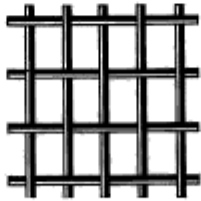
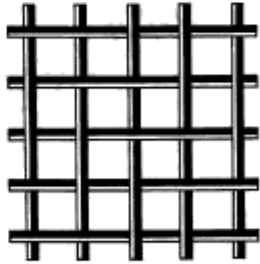
- непокрытые;
- покрытые в полотне.

1.9.1. Сетки, покрытые в полотне, подразделяют на:

- оцинкованные в полотне,
- луженые в полотне,
- окрашенные в полотне,
- покрытые пластиком.

2. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

2.1. Параметры и основные предельные размеры сеток должны соответствовать указанным в таблице.

Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или стороны квадрата, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка тканая полотняного переплетения с квадратными ячейками		Переплетение проволоки основными и утка чередуются через одну проволоку	Сетка характеризуется размерами сторон ячейки в свету и имеют постоянное расстояние между соседними проволоками основы или утка	От 0,04 до 20,0	От 0,03 до 3,0	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига, оцинкованная, луженая), для фильтров термически обработанная высоколегированная (травленая, светлого отжига) проволока. Проволока из латуни, фосфористой бронзы, платины, никеля	Для разделения сыпучих тел по крупности и для фильтрации
Сетка тканая полотняного переплетения с прямоугольными ячейками		Переплетение проволоки основными и утка чередуются через одну проволоку. Диаметр проволоки больше диаметра утка	Сетка характеризуется размерами сторон ячейки в свету и имеют постоянное расстояние между соседними проволоками основы и соседними проволоками утка	Между проволоками основы — от 0,14 до 3,0, между проволоками утка — от 0,1 до 1,0	Диаметр проволоки — от 0,1 до 0,7, утка — от 0,1 до 1,0	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига, оцинкованная, луженая), термически обработанная высоколегированная (светлого отжига) проволока. Проволока из латуни, фосфористой бронзы, платины, никеля	Для обезвоживания и фильтрации
Сетка тканая саржевого переплетения с квадратными ячейками		Переплетение проволоки основными и утка через две проволоки. Диаметр проволоки больше диаметра утка	Сетка характеризуется размерами сторон ячейки в свету и имеют постоянное расстояние между соседними проволоками основы или утка	От 0,04 до 1,0	От 0,03 до 0,55	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого отжига), термически обработанная высоколегированная (светлого отжига) проволока. Проволока из латуни и молибдена, фосфористой бронзы, платины, никеля	Для разделения материала по крупности и для фильтрации

Сетки тканые

Продолжение

Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки на квадрата, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка тканая полотняного переплетения «Смянка»		Каждая проволока из пряди трех рядов расположена в рядовых проволочных пролетах с каждой проволокой утка. Диаметр проволоки в свету пряди больше диаметра проволоки пряди основы	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету и диаметром проволоки основы и утка. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние между соседними прядями основы и соседними проволоками утка	Между прядями основы — от 10,0 до 22,0, между проволоками утка — от 1,4 до 5,5	Диаметр проволоки в пряди основы от 0,4 до 0,8, утка — от 0,4 до 2,0	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига), луженая, оцинкованная проволока	Для разделения сыпучих тел по крупности и форме зерна
Сетка тканая перевязочного переплетения с прямоугольными ячейками		Две проволоки основы, перевязанные между собой, переплетаются с проволокой утка. Диаметр проволоки утка больше диаметра проволоки основы	То же	Между прядями основы из двух перевязанных проволок — от 2,0 до 5,0; между проволоками утка — от 1,0 до 2,0	Диаметр проволоки основы от 0,5 до 0,8, утка — от 0,6 до 1,0	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига) проволока	Для отбраковки при разведении лососевых рыб
Сетка тканая полотняного переплетения канатиковая		Пряди основы из одного или нескольких рядов расположенных канатиков переплетаются с одиночными проволоками утка	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету, диаметром проволоки канатиков основы и проволоки утка, количеством канатиков в пряди основы, количеством проволоки в канатике. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние свит из между соседними прядями основы и соседними проволоками утка	Между прядями основы — от 0,8 до 24,0, утка — от 0,8 до 3,6; количество канатиков в пряди — от 1 до 4; канатик свит из четырех или семи проволоками утка	Диаметр проволоки канатика пряди основы от 0,22 до 0,3, утка — от 0,6 до 1,5	Основа — стальная термически необработанная углеродистая, высоколегированная проволока; уток — стальная термически обработанная высоколегированная (светлого отжига, травленая), углеродистая и низкоуглеродистая (светлого и черного отжига) проволока	Для ленточных транспортеров

Продолжение


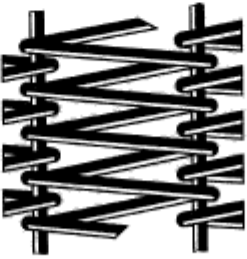

Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки на квадрат, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка тканая полотняного переплетения фильтровая (с нулевыми ячейками)		Проволоки основы, расположенные на определенном расстоянии друг от друга, переплетаются через одну с проволоками утка, расположенными вплотную друг к другу. Ячейки в свету отсутствуют	Сетка характеризуется числом проволочек основы и утка на 1 дм сетки. Число проволочек на 1 дм: основная — от 24 до 200; утка — от 260 до 870	Ячейки в свету отсутствуют. Число проволочек на 1 дм: основная — от 24 до 200; утка — от 260 до 870	Диаметр проволоки основы — от 0,18 до 0,7, утка — от 0,12 до 0,4	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига) и высоколегированная (светлого отжига) проволока. Проволока из меди, латуни, фосфористой бронзы, никеля, молибдена	Для фильтрации, обезвоживания и сушки
Сетка тканая саржевого переплетения односторонняя фильтровая (с нулевыми ячейками)		Проволоки основы, расположенные на определенном расстоянии друг от друга, переплетаются через две с проволоками утка, расположенными вплотную друг к другу. Ячейки в свету отсутствуют	То же	Ячейки в свету отсутствуют. Число проволочек на 1 дм: основная — от 24 до 685; утка — от 290 до 6250	Диаметр проволоки основы — от 0,05 до 1,2, утка — от 0,032 до 0,7	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига) и высоколегированная (светлого отжига, травленая) проволока. Проволока из меди, латуни, фосфористой бронзы, никеля, молибдена	То же
Сетка тканая саржевого переплетения двусторонняя фильтровая (с нулевыми ячейками)		Проволоки основы, расположенные на определенном расстоянии друг от друга, переплетаются попеременно через две с проволоками утка, расположенными вплотную друг к другу. Ячейки в свету отсутствуют	*	Ячейки в свету отсутствуют. Число проволочек на 1 дм: основная — от 24 до 200, утка — от 260 до 1100	Диаметр проволоки основы — от 0,2 до 1,0, утка — от 0,14 до 0,6	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига) и высоколегированная (светлого отжига) проволока. Проволока из меди, латуни, фосфористой бронзы, никеля, молибдена	*

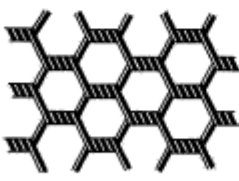
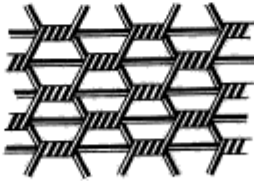
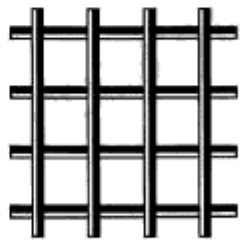
Продолжение

Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или стержня в квадратах, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка тканая саржевого переплетения прядковая фильтровая (мультиплекс)		Пряди основы переплетаются с прядями утка в плотную. Пряди из пяти или восьми проволок. Ячейки в свету отсутствуют	Сетка характеризуется числом прядей основы и утка на 1 дм, числом проволок в пряди основы и утка и диаметром основы и утка	Ячейки в свету отсутствуют. Число прядей основы — 0,18, на 1 дм — 140, число проволок в пряди утка — 0,12, основы — 5; число прядей утка на 1 дм — 140, число проволок в пряди утка — 8	Диаметр проволоки из монель-металла	Для фильтрации	
Сетка плетеная одинарная с квадратными ячейками из плоских спиральных проволок (левая)		Переплетение плоских спиральных, образующих квадратную ячейку	Сетка характеризуется размером стержней ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние между противоположными проволоками, образующими ячейку	От 1,0 до 100	От 1,6 до 3,0	Стальная термически необработанная низкоуглеродистая (без покрытия, оцинкованная, покрытая пластиком) и высоколегированная проволока	Для отбраковки, крепления горных выработок, разделения сыпучих тел по крупности
Сетка плетеная одинарная с ромбическими ячейками из плоских спиральных проволок (левая)		Переплетение плоских спиральных, образующих ромбическую ячейку	То же	От 3,0 до 15,0	От 1,0 до 3,0	То же	Для отбраковки, крепления горных выработок, разделения сыпучих тел по крупности, для конвейерных сушилок

Сетки плетеные

С. 8 ГОСТ 2715—75

Продолжение							
Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или стержня в квадратах, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка плетеная двойная с квадратной ячейкой, правая (левая)		Сплетение плоских спиралей основных с промежуточными, благодаря чему образуется двойное сеточное полотно	Сетка характеризуется шагом основной спирали и диаметром проволоки	Шаг спирали — от 20 до 50	От 1,0 до 3,6	Стальная термически необработанная высоколегированная проволока	Для конвейерных сушилок
Сетка плетеная стержневая секционная		Спираль соединены между собой стержнями Направление спиралей попеременно: правое и левое	Сетка характеризуется шагом спирали, диаметром проволоки спирали и стержневой	Шаг спирали — от 12 до 20	Диаметр проволоки — от 2,2 до 3,0, стержней — от 2,5 до 3,0	То же	То же
Сетка плетеная панцирная из круглых спиралей		Переплетение круглых спиралей	Сетка характеризуется внутренним диаметром спирали, диаметром проволоки спирали и шагом спирали	Внутренний диаметр спирали — от 9,0 до 12,6, шаг спирали — от 16,0 до 21,0	От 1,2 до 1,5	Стальная термически необработанная углеродистая проволока	Для металлургических бытовых кроватей

Продолжение							
Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или сторона квадрата, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка крученая с шестиугольными ячейками		Свивка проволочек, перекрещивающихся под углом 120°	Сетка характеризуется размером ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер ячейки в свету принимают расстояние между противоположными сторонами шестиугольника	От 10,0 до 100,0	От 0,5 до 2,0	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (светлого и черного отжига, оцинкованная) и высоколегированная (светлого отжига) проволока. Сетка оцинкованная в полотне	Для отбраждения, изготовления и отливки клеток в сельском хозяйстве, армирования стекла и теплоизоляционной
				50,0	1,6	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (черного отжига, оцинкованная) проволока. Сетка оцинкованная в полотне	Для отбраждения, изготовления и отливки клеток в сельском хозяйстве
Сетка крученая с трапециевидными ячейками		Свивка проволочек, перекрещивающихся под углом 120°, с третьей проволокой, образующей большое основание трапеции	То же				
Сетка сварная с квадратными ячейками		Проволоки основы и утка в местах перекрещивания сварены	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние между соседними проволоками основы или соседними проволоками утка	От 12,0 до 200,0	От 0,5 до 9,0	Стальная низкоуглеродистая термически обработанная (светлого и черного отжига) и термически необработанная (без покрытия) оцинкованная проволока. Холоднотянутая низкоуглеродистая проволока периодического профиля. Горячекатаная низкоуглеродистая периодического профиля. Сетка, оцинкованная в полотне	Для армирования стекла, изготовления армоцементных и железобетонных конструкций периодического профиля. Для армирования периодического профиля.




Продолжение


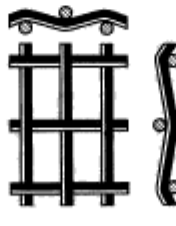

Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или сторона квадрата, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка сварная с прямоугольными ячейками		Проволоки основы и утка в местах перекрещивания сварены	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер стороны ячейки в свету приняты расстояния между соседними проволоками основы и соседними проволоками утка	Между проволока — от 0,5 до 9,0 ми основы — от 12,0 до 250,0, утка — от 16,0 до 250,0	От 0,5 до 9,0	Стальная термически обработанная (светлого и черного отжига) и термически необработанная (без покрытия, оцинкованная) низкоуглеродистая, термически обработанная высоколегированная (светлого отжига, травленая) проволока, Холодотянутая низкоуглеродистая и горячекатаная низколегированная проволока периодического профиля, Сетка, оцинкованная в полотно	Для изготовления клеток в сельском хозяйстве, армоцементных и железобетонных конструкций

Сетка шелевая из колосников фасонного сечения

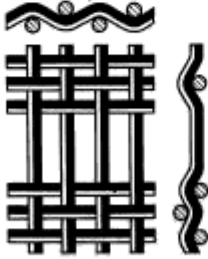
Сетка шелевая из колосников фасонного сечения		Сетки собраны из отдельных колосников фасонного сечения	Сетка характеризуется размером ширины в свету и диаметром проволоки заготовки. За размер ширины в свету принимают расстояние между соседними колосниками	Ширина — от 0,09 до 20,0	От 2,2 до 7,5	Стальная термически обработанная низкоуглеродистая (черного отжига) и высоколегированная проволока (светлого отжига, травленая), Латунная проволока	Для классификации, обезжиривания, фильтрации и сушки материала
---	--	---	--	--------------------------	---------------	---	--

Продолжение

Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размеры характеристики	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или стороны квадрата, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетки сборные из предварительно-деформированной проволоки							
Сетка час-точно рифленая с квадратными ячейками		Проволоки ос-новы (без предва-рительного рифле-ния) перепле-таются с предва-рительно рифле-ными проволока-ми утка	Сетка характеризу-ется размером сторо-ны ячейки в свету и диаметром проволо-ки. За размер стороны ячейки в свету прини-мают расстояние между соседними про-волоками основы или соседними проволо-ками утка	От 1,6 до 25,0	От 0,9 до 4,5	Стальная термически необработанная низкоуглеродистая, термически обработанная углеродистая и высоколегированная (травленная) проволока	Для раз-деления сыпучих тел по крупности
Сетка риф-леная с квад-ратными ячей-ками		Проволоки ос-новы и утка име-ют изгиб рифле-ния в местах пере-плетения	То же	От 4,0 до 25,0	От 1,6 до 6,0	Стальная термически необработанная низкоуглеродистая, углеродис-тая, высоколегированная и высокомарганцовистая проволока	То же
Сетка слож-но-рифленая с квадратными ячейками		Проволоки ос-новы и утка име-ют дополнитель-ные изгибы риф-ления	*	От 20,0 до 100,0	От 5,0 до 10,0	Стальная термически необработанная низкоуглеродистая, углеродис-тая и высокомарганцови-стая проволока	*

Продолжение							
Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или стороны квадрата, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка квадратно-рифленая с прямыми угловыми ячейками		Проволоки основы (без предрифления) переплетаются с проволоками утка, имеющими изгибы рифления в местах переплетения	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние между соседними проволоками основы или соседними проволоками утка	Между проволоками — от 0,7 до 2,5, утка — от 2,3 до 50,0	От 0,5 до 1,8	Стальная термически необработанная и термически обработанная (черного отжига) низкоуглеродистая и термически обработанная высоколегированная (светлоотжиганная) проволока	Для фильтрации
Сетка рифленая с прямыми угловыми ячейками		Проволоки основы и утка имеют изгиб рифления в местах переплетения	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние между соседними проволоками основы и между соседними проволоками утка	Между проволоками — от 12,0 до 70,0, утка — от 6,0 до 9,0	От 2,2 до 3,5	Стальная термически необработанная высоколегированная и углеродистая проволока	Для классификации окатышей угля
Сетка из штампованной проволоки с квадратными ячейками		Поперечные и продольные проволоки в местах переплетения отштампованы на глубину, равную диаметру проволоки	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние между соседними поперечными проволоками или соседними продольными проволоками	От 10,0 до 70,0	От 3,0 до 12,0	Стальная углеродистая проволока	Для разделения сыпучих тел по крупности

Продолжение

Наименование сетки	Чертеж	Конструктивные особенности	Размерная характеристика	Размер ячейки в свету, мм	Диаметр проволоки или сторона квадрата, мм	Материал сетки	Основное назначение
Сетка из штампованной проволоки щелевая		Каждые проволоки из рядов поперечных проволоки переплетаются с одиночными продольными проволоками. В местах перекрещивания продольные проволоки отштампованы, а поперечные имеют изгиб рифления	Сетка характеризуется размером стороны ячейки в свету и диаметром проволоки. За размер стороны ячейки в свету принимают расстояние между соседними рядами поперечных проволочек и между соседними продольными проволоками	Ширина — от 1,25 до 10,0, длина шели — от 25,0 до 100,0	От 1,0 до 3,5	Стальная углеродистая проволока	Для разделения сыпучих тел по крупности

(Измененная редакция, Изм. № 1).

С. 14 ГОСТ 2715—75

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН Научно-исследовательским институтом метизной промышленности (НИИМЕТИЗ) ВНЕСЕН Министерством черной металлургии СССР
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24.12.75 № 3986
3. ВЗАМЕН ГОСТ 2715—44
4. Ограничение срока действия снято по протоколу № 7—95 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11—95)
5. ИЗДАНИЕ с Изменением № 1, утвержденным в июне 1986 г. (ИУС 9—86)